AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES ®

STATION CHAMPAGNE-ARDENNE

Départements : Ardennes, Aube, Marne, Haute-Marne

Ministère de l'Agriculture SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

62, avenue Nationale - La Neuvillette B.P. 1154 - 51056 REIMS CEDEX Téléphone : 26.09.06.43 PUBLICATION PÉRIODIQUE Abonnement annuel :

Edition A ou B : 150 F. Edition A + B : 285 F.

ÉDITION GÉNÉRALE - GRANDES CULTURES

DIRECTION REGIONALE DE L'AGRICULTURE ET DE LA FORET

- 1 -

BULLETIN nº 19 du 24 JUILLET 1986

MAIS : SURVEILLER LES PUCERONS.

LUZERNE : ATTENTION AUX SITONES A LA LEVEE.

PONNE DE TERRE : RISQUE MILDIOU FAIBLE.

COLZA : PROTECTION INSECTICIDE A L'AUTONNE

CE MESSAGE EST CONSULTABLE SUR MINITEL DEPUIS LE 22 JUILLET.

MAIS

Les pucerons sont présents à des niveaux très variables selon les parcelles.

L'espèce la plus fréquente à ce jour est Métopolophium dirhodum.

Surveiller attentivement les parcelles, et de préférence celles qui ont reçu un antipyrale liquide.

Metopolophium dirhodum

Rhopalosiphum padi





Rhopalosiphum padi est encore peu présent. La colonisation des maîs par cette espèce sera à suivre à partir de début Août.

En général, aucune intervention ne se justifie actuellement.

LUZERNE

Sitones:

Les premiers semis sont en cours de levée.

Surveiller particulièrement les bordures des parcelles à proximité de champs de pois.

POMME DE TERRE

Mildiou :

Situation : les conditions climatiques enregistrées depuis le 16 Juillet n'ont pas permis de nouvelles contaminations.

Les dernières sorties de taches théoriques se sont déroulées entre le 15 et le 19 Juillet.

Préconisation : les traitements à base de fongicides de contact conseillés dans l'avis télématique du 15 Juillet continuent d'assurer une protection suffisante jusqu'au 25-26 Juillet.

La météo actuelle n'étant pas favorable au mildiou, ne pas intervenir dans l'immédiat.

COLZA

Les semis de colza commenceront dans un mois.

Nous vous présentons dans ce bulletin quelques conseils en matière de protection insecticide à l'automne.

Mouche du chou :

Ce parasite est signalé depuis plusieurs années. Les dégâts qu'ils provoquent sont difficiles à mesurer.

P.11.65

1984). SPV ၁ AD ou Directeur Gérant J.BOUCHET. CFPPAP partielle, est soumise à notre autorisation Le Champagne-Ardenne. "Toute reproduction S.R.P.V. Imprimerie du

MOYENS de LUTTE :

- Eviter les semis <u>trop</u> précoces qui sont les plus gravement atteints.
- Pas de semis trop denses : ce sont les petits pieds qui sont desséchés en cas d'attaque. L'objectif est d'obtenir 40 à 60 pieds/m2.
- Utiliser des insecticides microgranulés dans la raie de semis.
 - c'est la seule possibilité de lutte, mais l'efficacité est insuffisante en condition sèche.
 - les spécialités utilisables ont une efficacité comparable : CURATER : 9-12 kg/ha. Counter plus 10-12 kg/ha. DELTANET : 12 kg/ha. ONCOL 5 G : 9-12 kg/ha.

A EVITER :

- Ne pas mélanger les microgranulés insecticide à la semence de colza.
- Les traitements en pulvérisation au stade
 B1 avec Birlane n'ont toujours pas confirmé
 leur efficacité.

Altise et Charançon du Bourgeon Terminal

Insecticide microgranulé au semis

- . Cette protection est efficace <u>contre</u>
 <u>les altises</u>. Surveiller les parcelles à
 <u>la levée</u>. Si les conditions sont sèches ,
 une intervention en pulvérisation devra
 être réalisée rapidement en cas de morsures
 des adultes.
- du bourgeon terminal est insuffisante : une pulvérisation est à prévoir en fonction des vols (suivre les Avertissements Agricoles).
- . Les spécialités utilisables sont celles citées contre la mouche du chou, en y ajoutant le Dacamox (9 kg/ha).

seate de celxa connenceront dans

Pulvérisation contre les adultes

- . Préférer les pyréthrinoîdes.
- . Bonne efficacité. En présence des 2 ravageurs, 2 traitements sont le plus souvent nécessaires : suivez nos Avertissements pour les positionner.

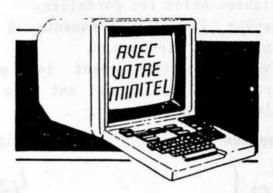
Pulvérisation contre les larves d'altise et de charançon du bourgeon terminal :

L'efficacité est irrégulière et dépend fortement des conditions météo lors de l'application. Cette technique n'est à utiliser qu'en cas d'échec de la lutte contre les adultes, qui doit rester la technique de base.

CONCLUSION :

Le choix de la technique de protection doit tenir compte :

- des ravageurs régulièrement observés dans votre secteur.
- de la fiabilité des techniques proposées.
- du matériel et du personnel disponibles.
- des contraintes posées par ces différentes techniques.



Pour profiter des informations par MINITEL, appeler directement le n° 36.15.91.77 et faire le code EDIMK